

## **Сведения об официальном оппоненте**

по диссертации Шульгиной Елены Валерьевны на тему: «Физиологические основы адаптаций лососевых рыб (Salmonidae) к обитанию в условиях избыточной минерализации воды», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 1.5.13. Ихтиология

ФИО: Микодина Екатерина Викторовна

Ученая степень: доктор биологических наук

Ученое звание: профессор

Научная специальность: 03.00.10. Ихтиология

Место работы: –

Должность: –

Адрес и контактная информация: 117246, г. Москва, Севастопольский проспект, д.44, корп. 5, кв. 353.

Телефон: +7 (926) 872-50-73

E-mail: [e.mikodina@gmail.com](mailto:e.mikodina@gmail.com)

## **Список основных работ по профилю оппонируемой диссертации:**

1. Mikodina E.V., Ruban G. I. Current Data on Sakhalin Sturgeon *Acipenser mikadoi* (Acipenseridae, Acipenseriformes) Biology (Review) // *Inland Water Biology*, 2021. V. 14, N 4. P. 706-715. DOI: 10.1134/S1995082921060080
2. Saule Zh. Assylbekova; Ekaterina V. Mikodina; Kuanysh B. Isbekov; Gulmira M. Shalgimbaeva. Experience, Principles and Parameters in the Sturgeon Quality Assessment by Anomalies in Early Ontogenesis (A Review) // *Biology*, 2022. V. 11. Iss. 8. P. 1240. DOI: 10.3390/biology11081240
3. G.M. Shalgimbaeva, N.S. Muge, K.B. Isbekov, A.A. Volkov and E.V. Mikodina. Ural (Zhayik) River Spawning Grounds of the Sturgeon (Acipenseridae) in the Republic of Kazakhstan: Modern Situation // *Jour. Ichthyol.*, 2022. V. 62. N 7. P. 1439-1453. DOI: 10.1134/S0032945222060273
4. Dmitry L. Nikiforov-Nikishin; Nikita I. Kochetkov; Ekaterina V. Mikodina et al. Principles and Parameters in the Sturgeon Quality Assessment by Anomalies in Early Ontogenesis (A Review) // *Biology*, 2022. Vol. 11, Iss. 2 . P. 205. DOI: 10.3390/biology11020205

5. Karpova L. N., Mikodina E. V., Ruban G. I. Biological Characteristics of Taimen *Hucho taimen* from Left Tributaries of the Lower Lena River (Yakutia, Russia) // *Inland Water Biology*, 2023. Vol. 16, No. 3. P. 503–510. DOI: 10.1134/S1995082923030100

6. Микодина Е.В., Гуцуляк С.А., Трофимова А.О., Адырбекова К.Б., Васильева Л.М. К определению возраста эндемичных каспийских бычков (*Gobiidae*, *Perciformes*) по отолитам // *Вопросы рыболовства*, 2020. Т. 21. № 4. С. 1-13. DOI: 10/36038/0234-2774-2020-21-4-1-13

7. Гуцуляк С.А., Микодина Е.В., Таибов П.С. Уловы и биология глубоководного бычка *Ponticolabathybius* (Kessler, 1877) у Дагестанского побережья западной части Среднего Каспия // *Технологии пищевой и перерабатывающей промышленности АПК – продукты здорового питания*, 2020. № 3. С. 88-92.